

Novedad

## ASY 20-25-35-40 Ui-LMC

### Diseño compacto

Unidades con solo 203 mm de profundidad y facilidad de mantenimiento gracias a su frontal extraíble y lavable.

### Evaporador de alta densidad

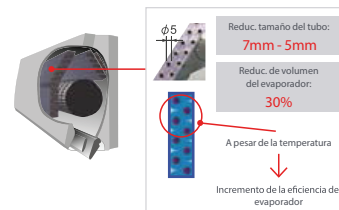
Con dimensiones de hasta un 30% más reducidas se consigue la máxima eficiencia.

### Funcionamiento en máxima potencia

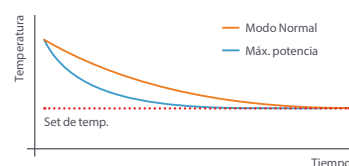
El equipo puede trabajar durante 20 minutos en condiciones de máximo caudal de aire y máxima velocidad del compresor, ofreciendo así su máxima potencia. Mediante esta rápida refrigeración o calefacción, conseguimos alcanzar el confort de la estancia en el menor tiempo posible.

### Función "Low Noise" para la unidad exterior

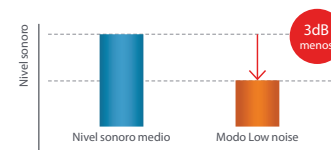
Se activa desde el propio mando y permite reducir a 3 dB el nivel sonoro de la unidad exterior.



Evaporador de alta densidad.



Funcionamiento en máxima potencia.



Función "Low Noise" para la unidad exterior.

### Características técnicas:

Modelos			ASY 20 UI-LMC	ASY 25 UI-LMC	ASY 35 UI-LMC	ASY 40 UI-LMC
Código			3NGF8760	3NGF8765	3NGF8770	3NGF8775
Potencia frigorífica		kcal/h	1720 (430-2580)	2150 (430-3440)	3010 (774-3354)	3440 (774-3784)
		W	2000 (500-3000)	2500 (500-3200)	3500 (900-3900)	4000 (900-4400)
Potencia calorífica		kcal/h	2580 (430-2924)	2752 (430-3440)	3440 (774-4558)	4300 (774-5160)
		W	3000 (500-3400)	3200 (500-4000)	4000 (900-5300)	5000 (900-6000)
Ratio ahorro energético (SEER/SCOP)	Frío / Calor		6,80 / 4,10	7,00 / 4,10	7,00 / 4,00	6,90 / 4,00
Clase energética	Frío / Calor		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Tensión / Fases / Frecuencia		V / n° / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Consumo eléctrico	Frío / Calor	kW	0,47 / 0,68	0,63 / 0,73	0,97 / 1,02	1,17 / 1,35
Intensidad absorbida	Frío / Calor	A	2,5 / 3,3	3,2 / 3,5	4,6 / 4,8	5,3 / 6,3
Alimentación eléctrica			(UE)2x2,5+T	(UE)2x2,5+T	(UE)2x2,5+T	(UE)2x2,5+T
Interconexión eléctrica			3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T	3x2,5+T
Caudal de aire Ud.int.	Máx. / Mín.	m³/h	310 / 750	310 / 750	310 / 750	360 / 770
Caudal de aire Ud.ext.	Máximo	m³/h	1670	1670	1830	1940
Presión sonora Ud.int.	A / M / B / SQ	dB (A)	43 / 40 / 32 / 21	43 / 40 / 32 / 21	43 / 40 / 32 / 21	44 / 40 / 33 / 25
Presión sonora Ud.ext.		dB (A)	45	45	50	50
Dimensiones Ud. int.	Ancho / Fondo / Alto	mm	870 / 204 / 270	870 / 204 / 270	870 / 204 / 270	870 / 204 / 270
Dimensiones Ud. ext.	Ancho / Fondo / Alto	mm	663 / 293 / 535	663 / 293 / 535	663 / 293 / 535	790 / 290 / 540
Peso neto	Ud.Int. / Ud.Ext.	kg	8,5 / 21	8,5 / 21	8,5 / 26	8,5 / 34
Diámetro de tubería	Líquido - Gas	Pul	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Distancias máx. permitidas	Total / Vertical	m	20 / 15	20 / 15	20 / 15	20 / 15
Refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A
Precarga - Carga adicional		m - gr/m	15 - 20	15 - 20	15 - 20	15 - 20

SPLIT PARED INVERTER LMC

SERVICIOS OPCIONALES\*



ASY 20-25-35-40 Ui-LMC



- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

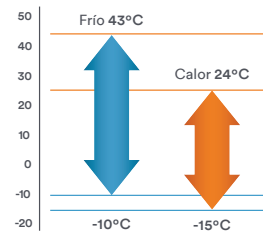


ASY 20-25-35 Ui-LMC



ASY 40 Ui-LMC

Rango funcionamiento



Funcionamiento óptimo a baja temperatura. (Low ambient operation)

\* Para contratar servicios opcionales, ver final del catálogo.